

FANLAR KATALOGI

Fan platformasi	
Fanning to'liq nomi: OZIQ-OVQAT MAHSULOTLARI EKSPERTIZASI	
Fan kodi: M206OOME	Fanga ajratilgan kreditlar (ECTS): 6 davomiyligi: 2 semestr
Kafedra: "Oziq-ovqat xavfsizligi va funksional mahsulotlar ishlab chiqarish texnologiyasi"	
Fan qaysi yo'nalish talabalari uchun: 70720102- Oziq-ovqat xavfsizligi	
Fan ma'ruza o'qituvchisi: Azizov O.T.	
Fanga ajratilgan umumiy soatlar: 180	Email: olimjonazizi1978@gmail.com.
Fan seminar mashg'ulotlari o'qituvchisi(lari): Azizov O.T.	
Prerekvizitlar: Ilmiy faoliyat asoslari, Eksperimentni rejalashtirish, Modellashtirish va loyihalash tizimlari	
Tanlov turi: Tanlov	
<p style="text-align: center;"><i>Fanning qisqacha bayoni:</i> : O'qitiladigan fanning asosiy vazifasi, talabalarga Oziq-ovqat mahsulotlarini sinov ishlarini boshlashdan oldingi jarayon bu mahsulotdan namuna olish va uni har bir mahsulot turiga va miqdoriga qarab belgilan me'yoriy hujjatlar asosida olishni, barcha oziq-ovqat mahsulotlarini sifat ekspertizasini me'yoriy hujjatlar asosida olib boorish haqida tushuncha berishdir.</p>	

Fanni o'qitishdan maqsad - talabalarni bu fan orqali olgan bilimlari asosida Ishlab chiqarilayotgan va Respublikamiz hududiga olib kirib kelinayotgan oziq-ovqat mahsulotlarini xavfsiz va inson salomatliga foydali ta'sir ko'rsata oladigan xususiyatlarini ochib berish hamda magistr talabalarda oziq-ovqat tovorshunosligiga asoslangan holda tavsiflangan har bir oziq-ovqat mahsulot turlari bo'yicha me'yoriy hujjatlar orqali baholay olish bilim ko'nikmalarini shakllantirish

Fan yakunida talabalar quyidagi malaka va ko'nikmalarga ega bo'lishadi.

Oziq-ovqat mahsulotlariga organoleptik baho berish, Oziq-ovqat mahsulotlardan ekspertiza uchun o'rtacha namuna olish usullari, Oziq-ovqat mahsulotlari tarkibini kimyoviy baholash, Oziq-ovqat mahsulotlarini biologik va mikrobiologik taxlillari, Oziq-ovqat mahsulotlarini radiatsiallanganlik darajasini o'rganish kabi ko'nikmalarga ega bo'lishadi.

Ma'ruza mashg'ulotlari

Ma'ruza mashg'ulotlari katta sig'imli, multimedia qurilmalari bilan jihozlangan o'quv auditoriyalarida olib boriladi.

Amaliy mashg'ulotlar

Amaliy mashg'ulotlar multimedia qurilmalari bilan jihozlangan auditoriyada har bir akademik guruhga alohida o'tiladi. Mashg'ulotlar faol va interfaol usullar yordamida o'tiladi, "Keys-stadi" texnologiyasi ishlatiladi. Ko'rgazmali materiallar va axborotlar multimedia qurilmalari yordamida uzatiladi. Shuningdek, mavzudan kelib chiqib dars mashg'uloti mehmonxonada sayyor dars tarzida olib boriladi.

Mustaqil ta'lim

Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan taqdimotlar, guruh bilan ishlanmalar, sillabuslar tayyorlanadi.

№	Fan mavzulari	Ma'ruza soatlar hajmi	Amaliy mashg'ulot soatlar hajmi	Mustaqil ta'lim soatlari
1.	Fanning maqsad va vazifalari.	2	4	9
2.	Oziq-ovqat mahsulotlardan ekspertiza uchun o'rtacha namuna olish	2	4	9
3.	Xo'l meva, sabzovat, qo'ziqorin va konserva mahsulotlari ekspertizasi.	2	4	9
4.	Don va un mahsulotlar ekspertizasi.	2	4	9
5.	Shakar, kraxmal va asal mahsulotlar ekspertizasi.	2	4	9
6.	Lazzatli xushta'm mahsulotlar ekspertizasi.	2	4	9
7.	Alkagolli, kuchsiz alkogolli ichimliklar va alkolsiz ichimliklar ekspertizasi.	2	4	9
8.	Yog' va yog' mahsulotlari ekspertizasi.	2	4	9
9.	Sut va sut mahsulotlari ekspertizasi.	2	4	9
10.	Go'sht va go'sht mahsulotlari ekspertizasi.	2	4	9
11.	Baliq va baliq mahsulotlari ekspertizasi.	2	4	9
12.	Oziq-ovqat mahsulotlari qadoqlarini yorliqlanish talablari.	2	4	9
Jami		24	48	108

Asosiy adabiyotlar

1. R. Normaxmatov va boshqalar. Tovarshunoslik. Toshkent: «Mehnat», 2004.4.
2. Товароведения продовольственных товаров / V.A.Timofeeva. Uchebnik. Izd-e 5-e, dop. i perer. – Rostov n/D: Feniks, 2005. – 416 s. (SPO).

Qo'shimcha adabiyotlar

1. Mirziyoev SH.M. Buyuk kelajagimizni mard va olijanob xalqimiz bilan birga quramiz”, Toshkent. “O‘zbekiston”, 2017, 488b.
2. Mirziyoev SH.M. Qonun ustuvorligi va inson manfaatlarini ta'minlash-yurt taraqqiyoti va xalq farovonligining garovi 48 b, T. “O‘zbekiston”, 2017 yil

Axborot manbaalari

1. <http://www.tan.com.ua>
2. <http://www.cimbria.com>
3. [www. twirpx.com](http://www.twirpx.com)
4. [http://www.ziyonet.uz.](http://www.ziyonet.uz)
5. <http://www.oil.jasko.ru/r2.html>
6. <http://www.sciencedirection.com>
7. <http://www.cimbria.com>
8. [www. twirpx.com](http://www.twirpx.com)
9. <http://slavoliya.ua>
10. www.all.biz

Kontakt soatlari*: mustaqil ta'lim topshiriqlarini bajarish, ularni taqdim etish, zarur ma'lumotlar va turli materiallar bo'yicha savollarga quyidagi grafik asosida o'qituvchiga murojaat qilishingiz mumkin:

№	Kun	Vaqt	Xona
1.	Chorshanba		
2.	Payshanba		